

屋外照明器具特性

品番(品名)

XY7764T

光源

LED5000_75_7215 ×1 7215.0 lm

管理番号

K0139823(1)DR1

JISC8131-1999
による配光形式

器具効率

100.0%

直下光度

0.0 cd/1000lm

上方光束

51.0%

最大光度

277.6 cd/1000lm

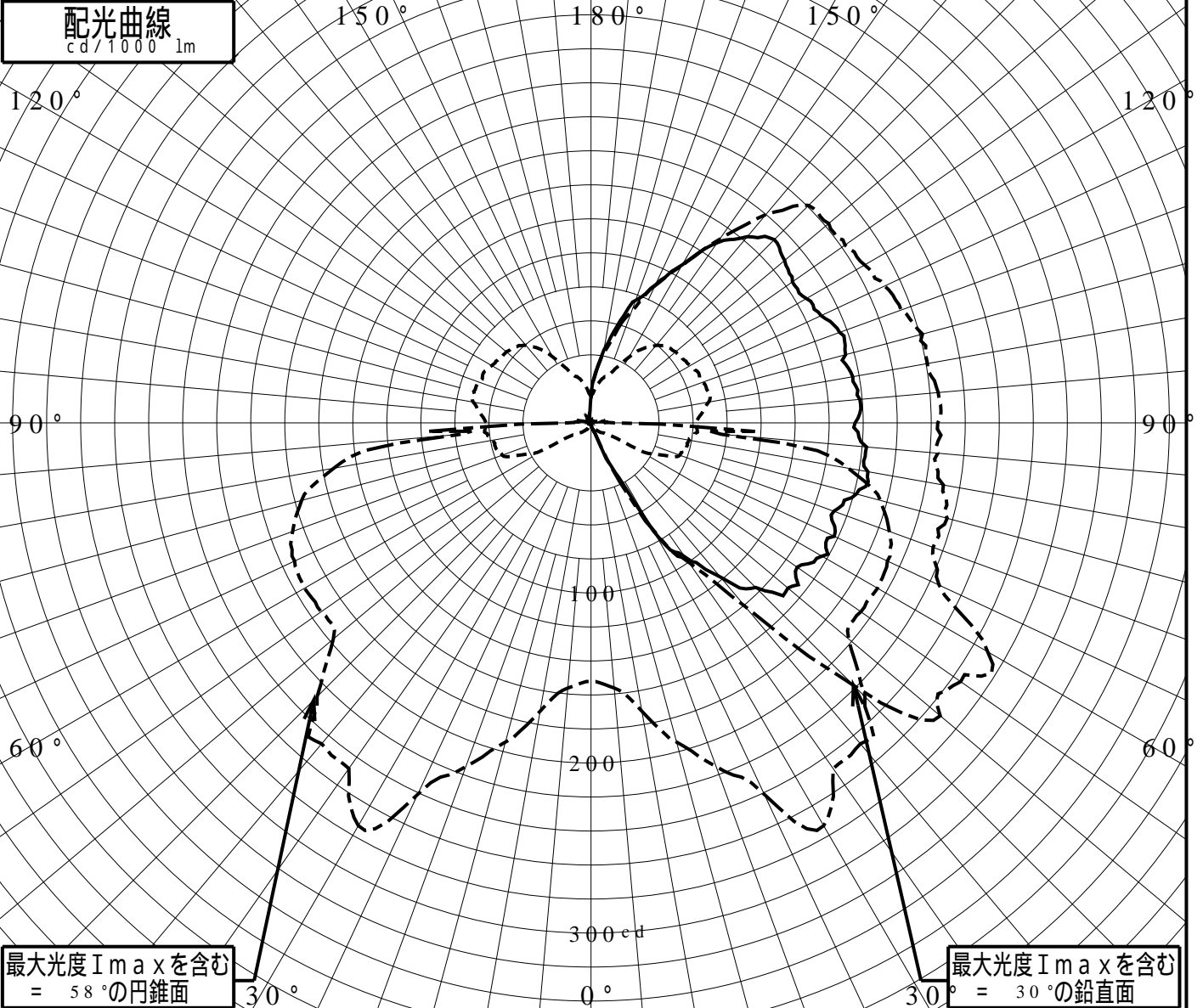
下方光束

49.0%

鉛直角	0°	5°	10°	15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	65°	70°	75°	80°	85°	90°
=0°鉛直面	0	1	2	3	5	27	73	96	118	136	151	147	156	157	151	161	165	162	155
90°	0	0	0	0	0	2	4	4	6	7	9	11	27	44	55	57	58	62	61
180°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1
270°	0	0	0	0	0	2	4	4	6	7	9	11	27	44	55	57	58	62	61
I _{max} を含む鉛直面	0	0	2	3	5	30	71	99	140	218	267	265	269	225	214	216	210	204	203

配光曲線

cd/1000lm



最大光度 I_{max} を含む
= 58° の円錐面

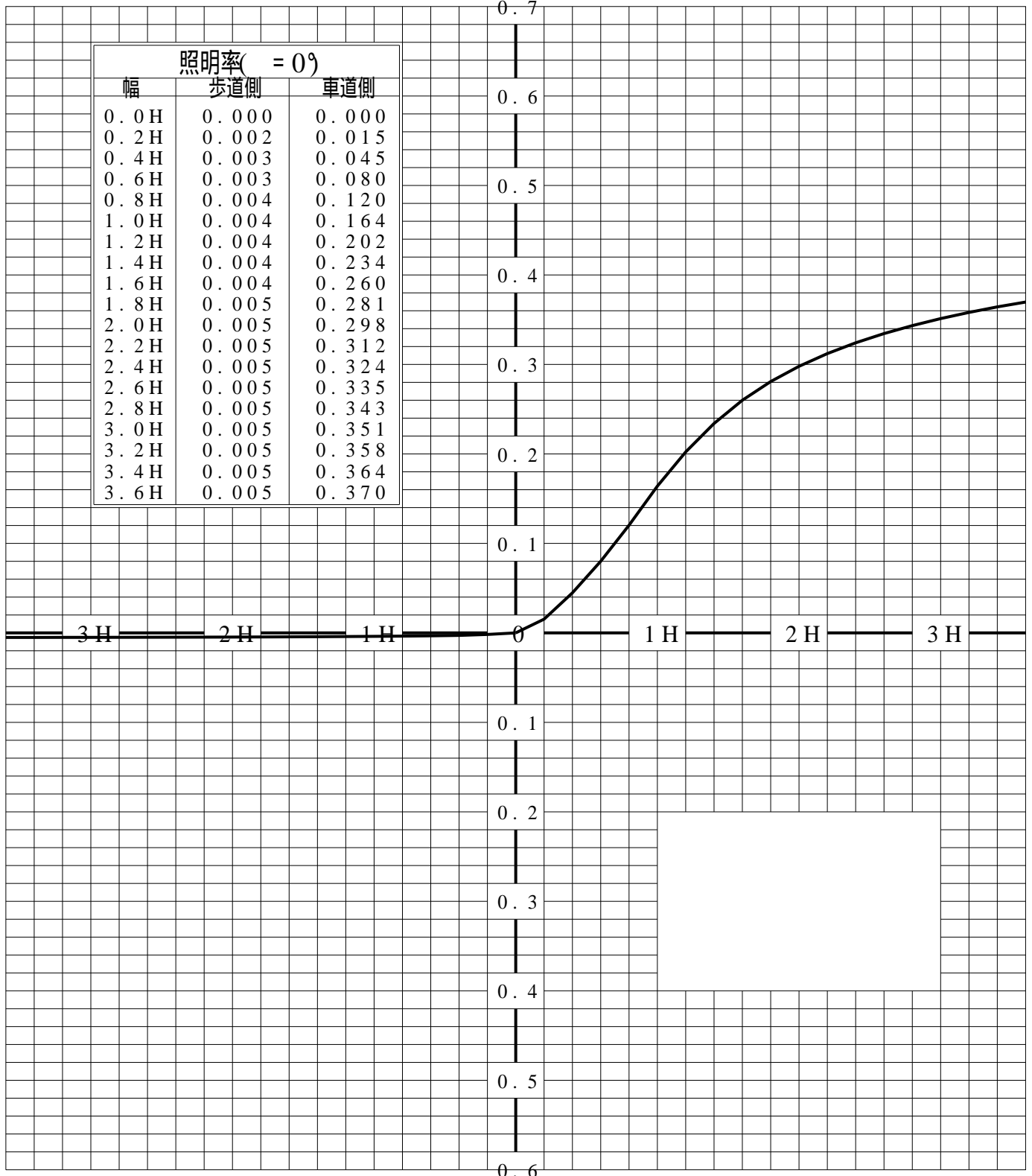
最大光度 I_{max} を含む
= 30° の鉛直面

道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)	XY7764T	光源	LED5000_75_7215 ×1
管理番号	K0139823 (1)DR 1		

————— = 0.0°

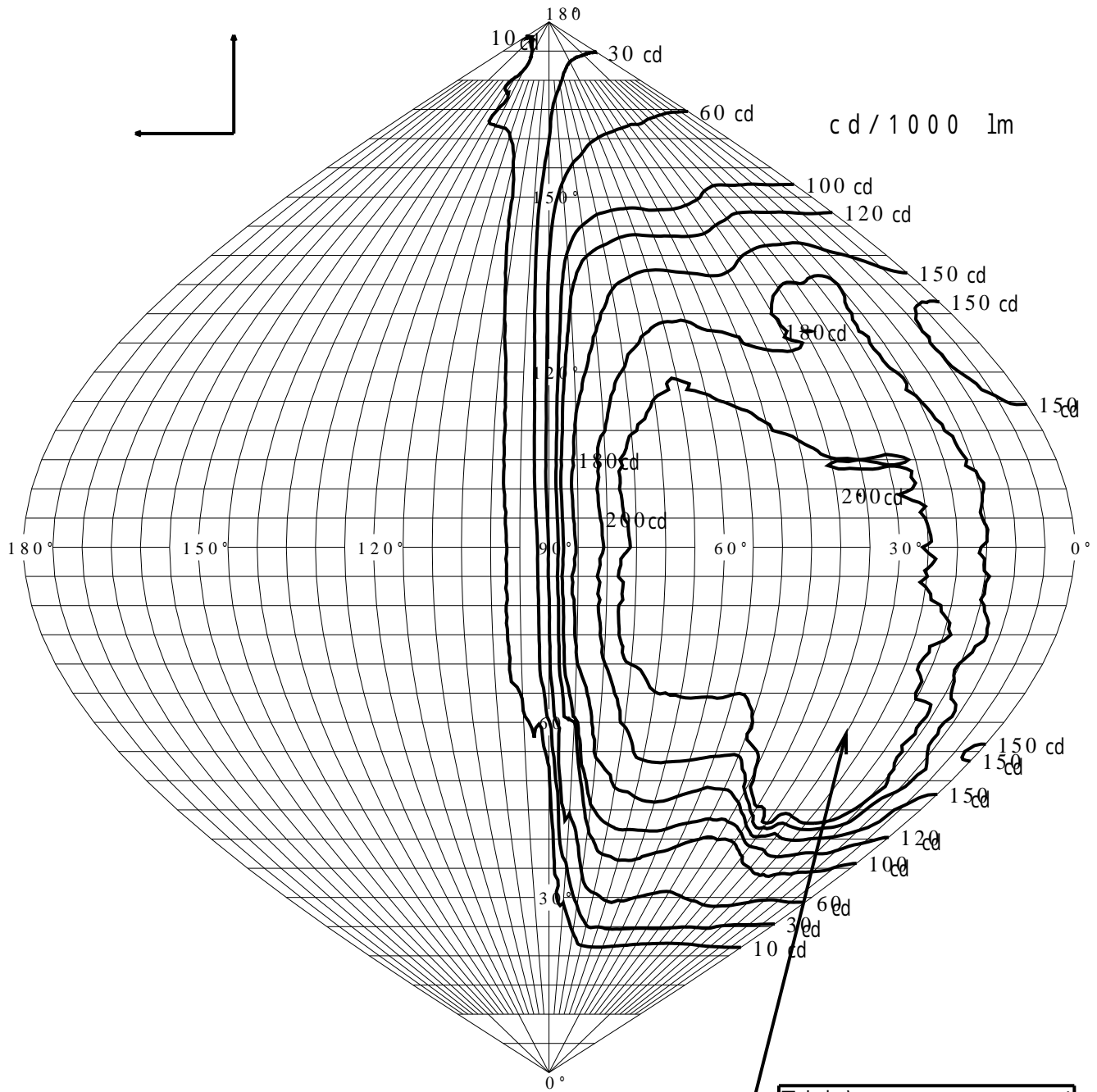
H: 取付高さ(MOUNTING HEIGHT)



歩道側 ← → 車道側

正弦等光度曲線

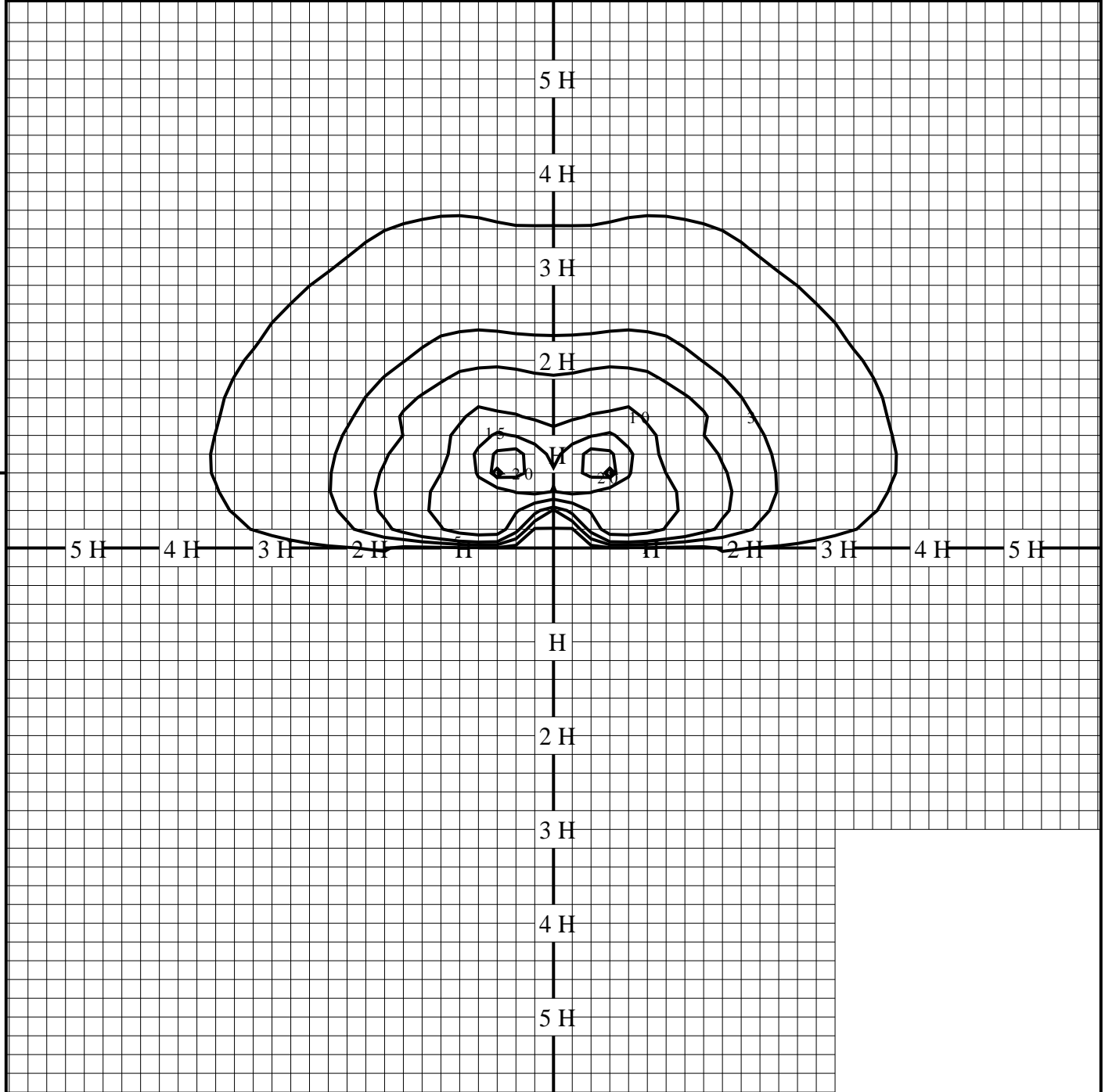
品番(品名)	XY7764T	光源	LED5000_75_7215 ×1
管理番号	K0139823(1)DR 1		



直下光度 I_o 0.0 cd

等照度曲線

品番(品名)	XY7764T	全光束	7215 lm
		保守率	1.00
光源	LED5000_75_7215 ×1	取付高さ	5.0 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0139823(1)DR1	最大照度	22.2 lx



◆ 印は最大照度の位置を示す。

単位：lx

取付高さが異なる場合は照度の値に下表の補正係数を掛けて下さい。

H：取付高さ

取付高さ	2 m	3 m	4 m	5 m	6 m	7 m	8 m	9 m	10 m	11 m
補正係数	6.250	2.777	1.562	1.000	0.694	0.510	0.390	0.308	0.250	0.206